

Stampante Enterprise HP LaserJet M406dn



Compatta ed efficiente: la stampante Enterprise più piccola di HP

Stampante Enterprise entry-level HP caratterizzata da una velocità fino a 40 ppm⁹ e dalle più avanzate funzionalità di sicurezza.¹



Stampante predisposta per funzionare solo con cartucce con chip HP nuovo o riutilizzato e dotata di misure di sicurezza dinamica che bloccano le cartucce con chip non HP. L'efficacia di tali misure di sicurezza sarà garantita tramite il periodico rilascio di aggiornamenti firmware, che bloccheranno eventuali cartucce con chip non HP in precedenza funzionanti. I chip HP riutilizzati abilitano il funzionamento di cartucce riutilizzate, rigenerate e ricaricate. Per maggiori informazioni vai su: <http://www.hp.com/learn/ds>

Facile utilizzo e gestione

- Il firmware HP FutureSmart può essere aggiornato con le nuove funzionalità¹ per ottimizzare l'investimento negli anni a venire.
- Centralizzate il controllo dell'ambiente di stampa con HP Web Jetadmin e sviluppate l'efficienza aziendale.²
- Semplificate i flussi di lavoro del parco dispositivi, grazie alle icone in stile tablet che consentono un utilizzo semplice e intuitivo.
- Configurate rapidamente la stampante e gestite con facilità le impostazioni dei dispositivi per una maggiore efficienza.

La stampa più sicura al mondo³

- Il codice operativo (BIOS) viene controllato automaticamente durante l'avvio ed esegue l'auto-riparazione in caso di necessità.
- Certificazione Common Criteria⁴ per il monitoraggio continuo dell'attività della memoria al fine di rilevare e bloccare gli attacchi in tempo reale.
- Il firmware viene verificato automaticamente durante l'avvio per determinare l'autenticità del codice con firma digitale di HP.
- Le connessioni di rete in uscita della stampante vengono controllate per bloccare richieste sospette e malware.
- Proteggete i dati memorizzati nella stampante, quali codici, password, certificati e molto altro con HP Trusted Platform Module integrato.⁵

Produttività migliorata per team di lavoro

- Offrite al vostro team ciò di cui ha bisogno per lavorare in assoluta efficienza, con centinaia di soluzioni HP e di terzi dotate di supporto per lettori di badge.
- Recuperate le stampe contribuendo alla sicurezza delle informazioni riservate, con funzionalità di pull print e stampa con PIN.
- Sempre connessi, con l'accessorio opzionale per la connettività wireless,⁶ Bluetooth® Low Energy e NFC Touch-to-print.
- Stampate direttamente dal display a colori da 6,9 cm.

La sostenibilità rende il business efficiente

- Risparmio di carta immediato. La stampa fronte/retro viene impostata come predefinita per risparmiare carta automaticamente.⁷
- HP Secure Print contribuirà alla riduzione degli sprechi di carta e toner, consentendo solo la stampa dei documenti effettivamente necessari.⁸
- Risparmiate energia senza sacrificare le prestazioni: questa stampante ha ottenuto le certificazioni ENERGY STAR® e Blue Angel.
- Tutti operativi, senza ostacoli e barriere per contribuire a soddisfare gli standard di conformità e accessibilità con HP Accessibility Kit (che include adesivi tattili e overlay Braille, HP Access Handle e BigKeys LX Keyboard) e gli standard di compatibilità con HP Accessibility Assistant.

Presentazione prodotto

Nell'illustrazione: stampante Enterprise HP LaserJet M406dn

1. vassoio di raccolta da 150 fogli
2. Sportello anteriore per l'accesso alle cartucce toner originali HP con JetIntelligence
3. Stampa fronte/retro automatica (predefinita)
4. Vassoio di alimentazione multifunzione 1 da 100 fogli
5. Vassoio di alimentazione 2 da 250 fogli
6. Display grafico a colori da 6,9 cm
7. Comodo interruttore frontale di accensione/spegnimento
8. Sportello destro per l'accesso al percorso di stampa
9. Porta USB Hi-Speed 2.0 per dispositivi di terzi
10. Porta di stampa USB Hi-Speed 2.0
11. Porta di rete Gigabit Ethernet



Accessori, materiali di consumo e supporto

Materiali di consumo	CF259A Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 59A (circa 3.000 pagine)
	CF259X Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 59X ad alta capacità (circa 10.000 pagine)
Assistenza e supporto	U11X8E Servizio HP per 3 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise LaserJet M40x
	U11X9E Servizio HP per 4 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise LaserJet M40x
	U11XBE Servizio HP per 5 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise LaserJet M40x
	U11XNE Servizio HP per 3 anni di assistenza solo tramite partner di canale per la stampante Enterprise LaserJet M40x
	U11XQE Servizio HP per 4 anni di assistenza solo tramite partner di canale per la stampante Enterprise LaserJet M40x
	U11XRE Servizio HP per 5 anni di assistenza solo tramite partner di canale per la stampante Enterprise LaserJet M40x
	U11XSPE Servizio HP per 1 anno di assistenza post-garanzia entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise LaserJet M40x
U11XTPE Servizio HP per 2 anni di assistenza post-garanzia entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise LaserJet M40x	
U11Y0PE Servizio HP per 1 anno di assistenza post-garanzia solo tramite partner di canale per la stampante Enterprise LaserJet M40x	
U11XPPE Servizio HP per 2 anni di assistenza post-garanzia solo tramite partner di canale per la stampante Enterprise LaserJet M40x	

Specifiche tecniche

Modello	Stampante Enterprise HP LaserJet M406dn
Numero prodotto	3PZ15A
Funzioni	Stampa
Pannello di controllo	Pannello di controllo a colori non touch da 6,85 cm con tastierino da 24 tasti
Stampa	
Tecnologia di stampa	Laser
Velocità stampa¹	Nero (A4, normale): fino a 38 ppm (predefinita); fino a 40 ppm (modalità HP High Speed); Nero (A4, fronte/retro): Fino a 31 ipm
Tempo di uscita della prima pagina²	Nero (A4, pronto): Solo 6,5 secondi; Nero (A4, sospensione): Solo 8,8 secondi
Risoluzione stampa	Nero (migliore): Fino a 1200 x 1200 dpi; Tecnologia: 300 dpi, 600 dpi, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200
Ciclo di lavoro mensile	Fino a 100000 pagine A4; Volume pagine mensili consigliato: 900 - 4.800 pagine
Funzionalità avanzate software stampante	Anteprima di stampa, stampa fronte/retro, stampa di più pagine per foglio (2, 4, 6, 9, 16), fascicolazione, filigrane, archiviazione di processi di stampa, USB di facile accesso
Linguaggi standard di stampa	HP PCL 6, HP PCL 5, emulazione HP PostScript livello 3, stampa nativa da PDF (v 1.7), Apple AirPrint™
Font e caratteri	105 font scalabili TrueType interni in HP PCL, 92 font scalabili interni in emulazione HP PostScript livello 3 (con simbolo dell'Euro integrato), 1 font Unicode interno (Andale Mono WorldType); 2 font interni di Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); ulteriori soluzioni di font disponibili tramite schede di memoria flash di terze parti; font per HP LaserJet ed emulazione IPDS disponibili su http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Area di stampa	Margini stampa Superiore: 2 mm, Inferiore: 2 mm, Sinistro: 2 mm, Destro: 2 mm; Area di stampa massima: 212 x 352 mm
Stampa fronte/retro	Automatica (predefinita)
Velocità processore	800 Mhz
Connettività	
Standard	1 host USB Hi-Speed 2.0; 1 dispositivo USB Hi-Speed 2.0; 1 rete Gigabit Ethernet 10/100/1000T
Opzionale	Accessorio LAN HP Jetdirect 8FP31A; Accessorio BLE/NFC/wireless HP Jetdirect 3100w 3JN69A
Capacità stampa da dispositivi mobili³	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificazione Mopria™; Stampa PrinterOn
Protocolli di rete supportati	Tramite soluzione di rete integrata: TCP/IP, IPv4, IPv6; Stampa: Modalità diretta porta TCP-IP 9100, LPD, stampa servizi Web, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint; Rilevamento servizi Web; Configurazione IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Link-Local stateless e tramite Router, stateful tramite DHCPv6); Gestione: SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog; Sicurezza: SNMPv3, gestione certificati SSL, IPsec (IKEv1 e IKEv2), Firewall, 802.1x
Capacità di rete	Sì, tramite il server di stampa HP Jetdirect Ethernet integrato (di serie) che supporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; supporto 802.3az (EEE) su Fast Ethernet e Gig Links; IPsec (standard); connettività wireless 802.11a/b/g/n (opzionale); seconda porta Ethernet (opzionale).
Disco rigido	Non disponibile per questo prodotto
Memoria	Standard: 1 GB; Massima: 1 GB
Gestione supporti	
Numero di vassoi carta	Standard: 2; Massima: 3
Tipi di supporti	Carta (comune, EcoFFICIENT, leggera, pesante, elevata qualità, colorata, prestampata, perforata, riciclata, ruvida); buste; etichette
Formato supporti	Personalizzato (sistema metrico): Vassoio 1: da 76 x 127 a 216 x 356 mm; Vassoio 2: da 105 x 148 a 216 x 356 mm; Vassoio opzionale: da 105 x 148 a 216 x 356 mm Supportato (sistema metrico): Vassoio 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K, buste (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Personalizzato: da 76 x 127 a 216 x 356 mm; Vassoio 2: A4; RA4; A5; B5 (JIS); B6 (JIS); A6; 16K; da 105 x 148 a 216 x 356 mm
Gestione supporti	Ingresso standard: Vassoio 1 da 100 fogli, vassoio di alimentazione 2 da 250 fogli Uscita standard: vassoio di raccolta da 150 fogli Ingresso opzionale: Terzo vassoio da 550 fogli opzionale
Peso supporti	Vassoio 1: 60 - 175 g/m²; Vassoio 2, vassoio 3 da 550 fogli opzionale: 60 - 120 g/m²
Capacità ingresso	Vassoio 1: Fogli: 100; Buste: 10 Vassoio 2: Fogli: 250 Vassoio 3: Fogli: 550 (opzionali) Massima: Fino a 900 fogli (con vassoio opzionale da 550 fogli)
Capacità uscita	Standard: Fino a 150 fogli Buste: Fino a 10 buste Massima: Fino a 150 fogli
Sistemi operativi compatibili	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; SO mobile; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina
Sistemi operativi di rete compatibili	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Server; Sistema operativo client Windows; Android; iOS; Sistema operativo per dispositivi mobili; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Linux; Citrix; UNIX
Requisiti minimi di sistema	Windows: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet o porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, consultare http://www.microsoft.com Mac: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet o porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, consultare http://www.apple.com
Software incluso	La confezione non contiene soluzioni software, disponibili solo su http://www.hp.com o su http://www.123.hp.com
Gestione della stampante	HP Printer Assistant, software HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (parte di HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (parte di HP WebJetAdmin), Printer Administrator Resource Kit per HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility - Driver Deployment Utility - Managed Printing Administrator)
Dimensioni e peso	
Dimensioni stampante (L x P x A)	Minimo 381 x 357 x 220 mm; Massima: 381 x 781 x 241 mm (stampante completamente aperta)
Peso stampante	~8,5 kg
Ambiente operativo	Temperatura: da 15 a 32,5°C Umidità: Da 10 a 90% UR
Condizioni archiviazione	Temperatura: Da -20 a 40 °C
Acustica	Emissioni di potenza acustica: 6,5 B(A) a 38 ipm Emissioni di pressione acustica: 54 dB(A) a 38 ipm
Alimentazione	Requisiti: Tensione in ingresso 220 Volt: 220-240 V CA (+/- 10%), 50/60Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 531 watt (in stampa), 8,1 watt (modalità Ready), 1,2 watt (modalità Sleep), 0,07 watt (spegnimento automatico/accensione manuale), 0,07 watt (spegnimento manuale); Consumo tipico di elettricità (TECP): Blue Angel: 1,189 kWh/settimana; Energy Star 3.0: 0,462 kWh/settimana; Tipo di alimentazione: 1 alimentatore interno (integrato)
Tecnologia risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia HP Instant-on; Copia Instant-on
Certificazioni⁴	Marche TÜV e GS (Germania); approvazioni dei Paesi dell'Europa orientale; marcatura CE; altre omologazioni di certificazioni sulla sicurezza e EMC richieste dai singoli Paesi. Standard emissioni elettromagnetiche: CISPR 22:2008 (internazionale) classe A, CISPR 32:2012 (internazionale)/EN 55032:2012, CISPR 35:2016 (internazionale)/EN 55035:2017, EN 55024:2010+A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Altre omologazioni EMC richieste dai singoli Paesi. CECP: Blue Angel; EPEAT® Silver in India; EPEAT® Silver in Australia; EPEAT® Silver in Canada; EPEAT® Silver negli Stati Uniti; Certificazione ENERGY STAR® Conforme a Blue Angel® Sì, Blue Angel DE-UZ 219; garanzia solo con l'utilizzo dei materiali di consumo originali HP
Ecolabel	Senza mercurio
Paese di origine	Fabbricata nelle Filippine
Contenuto della confezione⁵	3PZ15A Stampante Enterprise HP LaserJet M406dn; cartuccia toner nero originale HP LaserJet (~3.000 pagine); guida introduttiva; 1 cavo di alimentazione La cartuccia in dotazione con la stampante offre una resa di 3.000 pagine in bianco e nero in conformità allo standard ISO/IEC 19752 e in modalità di stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/toneryield . Il numero di pagine può variare in base alle condizioni di stampa e all'utilizzo da parte del cliente.
Garanzia	Un anno di riparazioni presso il cliente e assistenza telefonica 24 ore al giorno, 7 giorni la settimana
Durata motore	100000

Note legali

- ¹ Alcune funzionalità possibili grazie ai futuri aggiornamenti del firmware HP FutureSmart potrebbero non essere disponibili nei dispositivi meno recenti se, ad esempio, le caratteristiche fisiche dell'hardware limitano il potenziale della nuova funzionalità.
- ² HP Web Jetadmin è gratuito e disponibile per il download all'indirizzo <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ³ Le più avanzate funzionalità di sicurezza integrate di HP sono disponibili sui dispositivi HP Managed ed Enterprise con firmware HP FutureSmart 4.5 o versione successiva. Affermazione basata su una verifica HP del 2019 sulle funzionalità di sicurezza integrate nelle stampanti della stessa categoria pubblicate dalla concorrenza. Solo HP offre una combinazione di funzionalità di sicurezza in grado di rilevare e bloccare le minacce e di eseguire l'auto-riparazione dopo un attacco mediante il riavvio, in conformità alle linee guida NIST SP 800-193 per la resilienza informatica dei dispositivi. Per visualizzare un elenco dei prodotti compatibili, consultare: <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.
- ⁴ Certificazione di terzi basata sui requisiti dello standard ISO/IEC 15408 (Common Criteria Information Technology Security Evaluation Standard) a maggio 2019. Certificazione valida per i dispositivi Managed ed Enterprise HP che utilizzano il firmware HP FutureSmart 4.5.1 e versioni successive. Per maggiori informazioni consultare <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>.
- ⁵ L'uso di HP Trusted Platform Module può richiedere l'aggiornamento del firmware.
- ⁶ Le prestazioni wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso e possono essere limitate in caso di connessioni VPN attive.
- ⁷ A seconda delle specifiche di impostazione di ogni singolo paese.
- ⁸ Per abilitare HP Roam, alcuni dispositivi potrebbero richiedere l'aggiornamento del firmware e un accessorio opzionale per aggiungere funzionalità di beaconing Bluetooth® Low Energy (BLE). Potrebbe essere necessario sottoscrivere un abbonamento. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/roam>
- ⁹ Misurazione effettuata in base allo standard ISO/IEC 24734. È esclusa la stampa della prima serie di documenti di prova. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, del software, del driver e della complessità del documento.

Note legali delle specifiche tecniche

- ¹ Misurata con ISO/IEC 24734, eccetto il primo set di documenti testati. Per maggiori informazioni, visitare il sito <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, dell'applicazione software, del driver e della complessità del documento.
- ² Valore misurato in base allo standard ISO/IEC 17629. Per ulteriori informazioni, vedere <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità esatta varia a seconda della configurazione del sistema, delle applicazioni software, del driver e della complessità del documento.
- ³ Per abilitare HP Roam, alcuni dispositivi potrebbero richiedere l'aggiornamento del firmware e un accessorio opzionale per aggiungere funzionalità di beaconing Bluetooth® Low Energy (BLE). È possibile acquistare l'accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless o RadBeacon USB. Potrebbe essere necessario sottoscrivere un abbonamento. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁴ La classificazione Typical Electricity Consumption (TEC) si basa sul consumo elettrico tipico di un prodotto nell'arco di una settimana, misurato in kilowattora (kWh).
- ⁵ Registrazione EPEAT® ove richiesta. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Per lo stato della registrazione in base al Paese consultare <http://www.epeat.net>.
- ⁶ I requisiti di alimentazione dipendono dal Paese o dalla regione in cui è venduta la stampante. Non convertire le tensioni di esercizio. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto Valore di Energy Star in genere basato sulla misurazione in base allo standard Blue Angel per un dispositivo a 115 V e 230 V.
- ⁷ Per informazioni sulla resa della cartuccia in dotazione con la stampante, consultare <http://www.hp.com/go/toneryield>. I valori di resa sono stati misurati in base allo standard ISO/IEC 19752 e alla stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori.
- ⁸ Resa dichiarata in conformità allo standard ISO/IEC 19752 e alla stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/toneryield>.
- ⁹ Valore di resa dichiarata in conformità allo standard ISO/IEC 19752. La resa effettiva può variare notevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

